

O sistema de saúde é um pilar da sociedade democrática. Ainda assim, os brasileiros aspiram ter um plano de saúde.

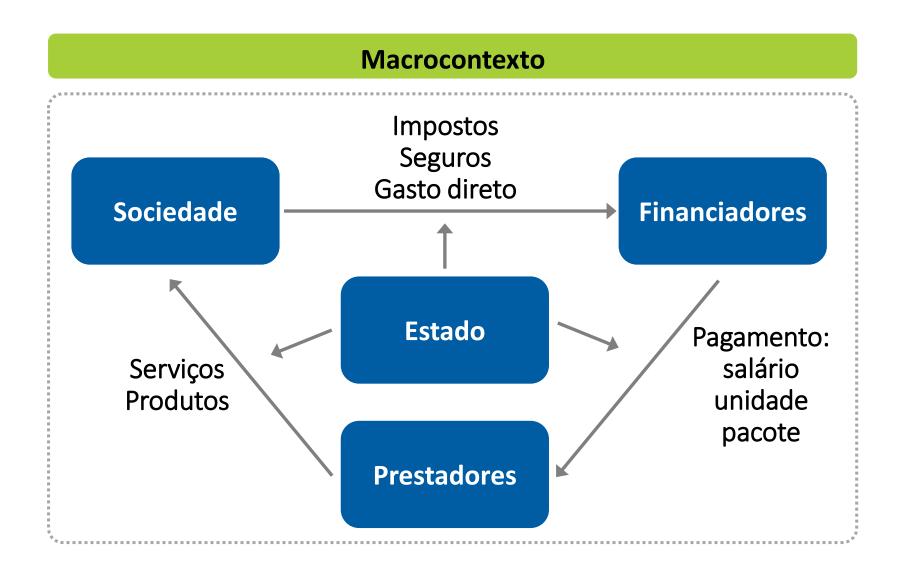






Elementos essenciais dos sistemas de saúde: a sociedade é a única fonte pagadora.

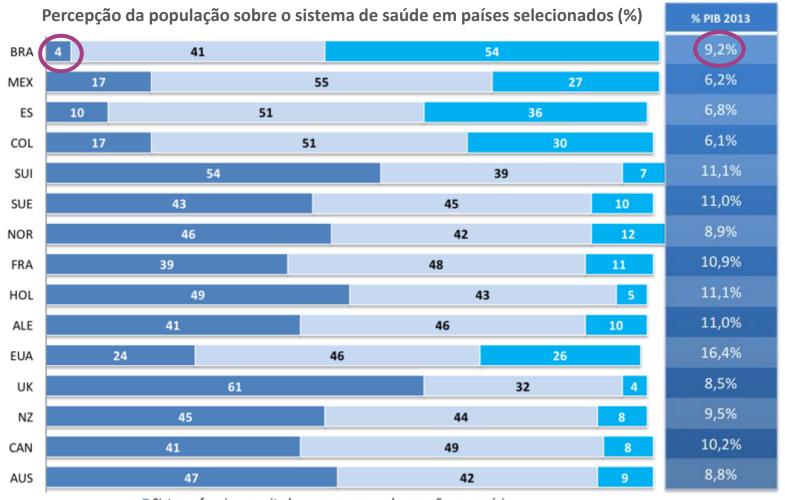




Fonte: Prof. César Vieira, Ibedess.

Percepção sobre o sistema de saúde e o gasto em % do PIB: descompasso entre investimento e resultados gerados.





- Sistema funciona muito bem e poucas mudanças são necessárias
- Algumas coisas boas no sistema, mas mudanças fundamentais são necessárias
- Sistema tem tantos problemas que requer completa reformulação

O mercado de planos de saúde surgiu nos anos 1960 e só foi regulamentado em 1998, uma década após a criação do SUS.







Realização da 8º Conferência Nacional de Saúde

1988

Promulgação da nova Constituição, estabelecendo os princípios do SUS: direito dos cidadãos e dever do Estado, acesso universal e igualitário, atenção integral, regionalizada e descentralizada, com participação privada na prestação de serviços

1990

Regulamentação do SUS pelas Leis 8.080 e 8.142



1998

Regulamentação dos planos de saúde pela Lei 9.656, formalizando a responsabilidade contratual das operadoras (portanto, limitada)



2000



Saúde Suplementar

Criação da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS) pela Lei 9.961. A extensa agenda regulatória estipula desde aspectos dos planos (coberturas, contratação e reajustes) até a situação econômica e financeira das operadoras

2001

Série de mudanças na Lei 9.656 desde a sua publicação, por medidas provisórias, tendo a MP nº 2.177 sido reeditada 44 vezes

Fonte: Prof. César Vieira, Ibedess.

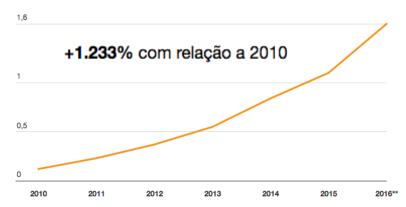
O dever do Estado de tutelar a saúde, a responsabilidade limitada da operadora e a regulação não eliminam conflitos.



'Não lido com o cofre', diz ministra do STF sobre judicialização da saúde

CUSTOS DA JUDICIALIZAÇÃO

Gastos do Ministério da Saúde com ações judiciais, em R\$ bilhões*

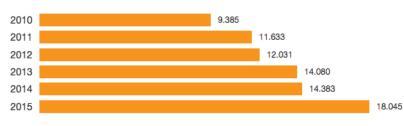


^{*}Depósitos e aquisições de medicamentos

AUMENTO DA JUDICIALIZAÇÃO

Condenações do Estado de SP em processos na área da saúde

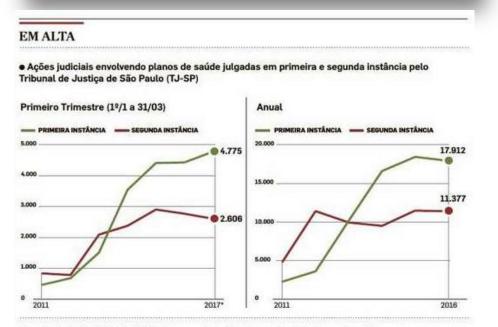
+92% com relação a 2010



Fonte: Secretaria Estadual de Saúde de SP

Folha de S.Paulo, 7/11/2016.

Ações contra planos de saúde disparam em São Paulo; em 2017, são 117 por dia



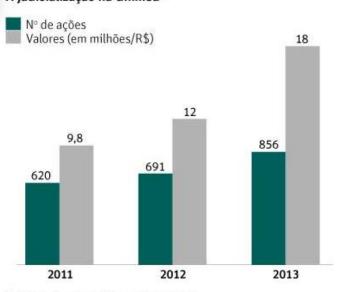
Resultado de decisões judiciais de segunda instância envolvendo planos de saúde no Estado de São Paulo ${\rm Em}~2013$ e 2014

Total		
3.575		88,07%
300		7,39%
174		4,29%
10	T.	0,25%
	3.575 300 174	3.575 300 174

O Estado de S. Paulo, 30/4/2017.

AS AÇÕES JUDICIAIS E OS PLANOS DE SAÚDE Processos contra a Unimed cresceram 24% em 3 anos

A judicialização na Unimed*



Mercado da saúde suplementar

1.268 operadoras

50.3 milhões

de beneficiários em 2013 (56,7% a mais do que no ano de 2003)

0,3% do faturamento

das empresas em 2013 foi gasto em despesas judiciais

R\$ 90,5 bilhões

despesas das empresas em 2013 (293,5% de aumento sobre 2003)

R\$ 108 bilhões

receita das operadoras em 2013 (283% de crescimento sobre 2003)

Dados relativos a seis Unimeds de grande porte. Folha de S.Paulo, 7/7/2014.

Fonte: Ministério da Saúde

Nas seis maiores cooperativas, que reúnem 2,35 milhões de beneficiários
 Até abril de 2014

O que diz a Lei dos Planos de Saúde: as operadoras agem por conta e ordem do consumidor.





Plano Privado de Assistência à Saúde: prestação continuada de serviços ou cobertura de custos assistenciais a preço pré ou pós estabelecido, por prazo indeterminado, com a finalidade de garantir, sem limite financeiro, a assistência à saúde (...) a ser paga integral ou parcialmente às expensas da operadora contratada, mediante reembolso ou pagamento direto ao prestador, por conta e ordem do consumidor.

Fonte: Lei 9.656/98, Art. 1º, redação dada pela Medida Provisória nº 2.177-44, de 2001.

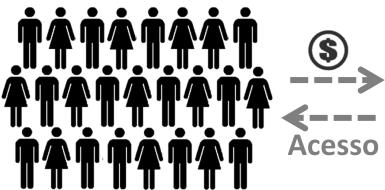
Os planos de saúde produzem bem-estar social ao oferecer proteção contra a incerteza de eventos imprevistos.



Aversão a risco:

Indivíduos dispostos a abrir mão de algum poder de compra para se livrar de volatilidade (choques na capacidade de consumir).

Beneficiários









Operadora de planos de saúde

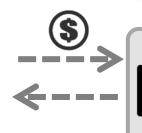


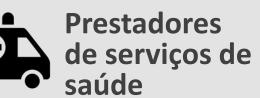


Aglutinação de grande conjunto de segurados (pool) formando um **grupo de proteção mútua**, para diluir os riscos e ratear os custos dos eventos verificados.













Indústria de materiais e medicamentos

Planos de saúde têm natureza securitária, e sua função social depende de princípios que assegurem o equilíbrio financeiro.





- Mutualidade: os custos são rateados pelo conjunto dos clientes
- Regime de repartição simples:
 o que se paga deve cobrir os gastos do mútuo;
 não há acumulação de reserva individual
- Estrutura atuarial: cálculo baseado no perfil de risco dos participantes
- Limite contratual: precificação baseada no rol de coberturas vigente no momento da contratação

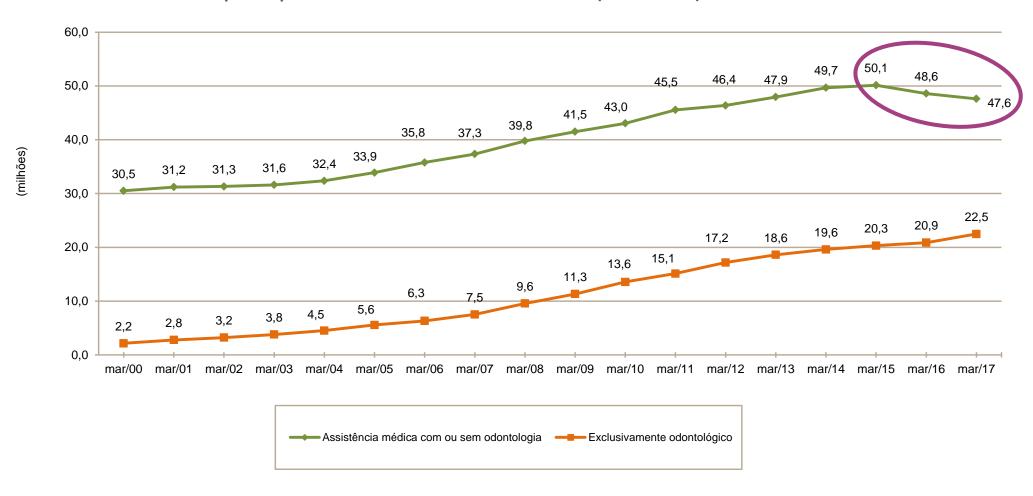
FATORES QUE PREJUDICAM O EQUILÍBRIO DOS PLANOS DE SAÚDE:

- Seleção adversa do risco
- •Risco moral no comportamento de utilização

A crise econômica levou à retração da saúde suplementar no país após mais de 15 anos em expansão.



Beneficiários de planos privados de assistência à saúde no Brasil (2000 a 2017)



Nos últimos cinco anos, os idosos constituem a faixa etária que mais cresceu no mercado da saúde suplementar.



Os planos de saúde respondem pelo cuidado de 6,6 milhões de idosos.

Os idosos constituem o único segmento do mercado que cresceu em 12 meses.

Os maiores de 60 anos representam 13% do total de beneficiários.

GRÁFICO 2 - NÚMERO DE BENEFICIÁRIOS MÉDICO-HOSPITALA-RES (EM MILHÕES) POR FAIXA ETÁRIA (MAR/07 A MAR/17)



GRÁFICO 3 - VARIAÇÃO PERCENTUAL EM 12 MESES DO NÚMERO DE BENEFICIÁRIOS MÉDICO-HOSPITALARES POR FAIXA ETÁRIA (MAR/07 A MAR/17)



GRÁFICO 1 - PROPORÇÃO DE BENEFICIÁRIOS POR FAIXA ETÁRIA, MAR/2000, MAR/2007 E MAR/2017.



Fonte: IESS, Saúde Suplementar em Números, n.15, março 2017.

Idosos apresentam multimorbidades, com maior utilização de serviços e, portanto, custo mais elevado da assistência.



GRÁFICO 3: GASTO MÉDIO TOTAL ANUAL DOS BENEFICIÁRIOS DA AMOSTRA DE PLANOS INDIVIDUAIS, 2013.



^{*} Quanto mais escura a cor da célula maior a prevalência Fonte: PNS – IBGE.



A despesa assistencial *per capita* na saúde suplementar cresceu 179% na última década, muito acima da inflação.

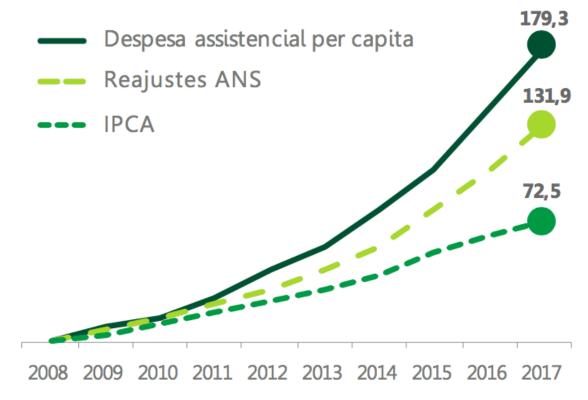


Despesa assistencial per capita



Despesa assistencial *per capita* na Saúde Suplementar, Índice de reajuste ANS e IPCA

Variação acumulada 2008/2017*

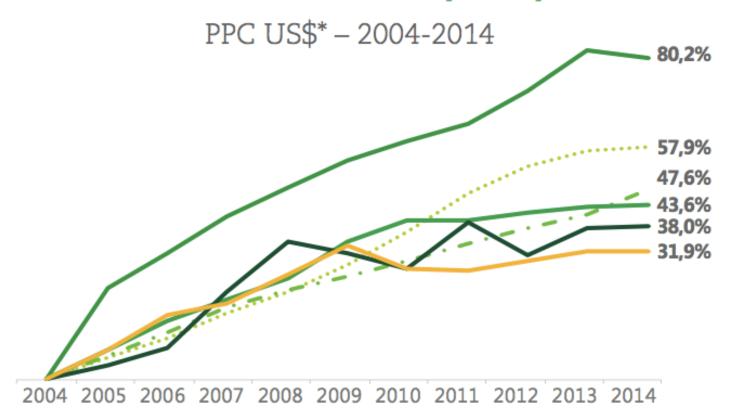


Fonte: FenaSaúde, Por Dentro da Saúde Suplementar, julho 2017.

O gasto per capita em saúde cresce de forma mais acentuada no Brasil do que em muitos países desenvolvidos.



Gasto em saúde per capita



Brasil
Japão
Estados Unidos
Canadá
França
Reino Unido

Fontes: Organização Mundial da Saúde (OMS). Extraído em jul/17.

Notas: *Paridade do Poder de

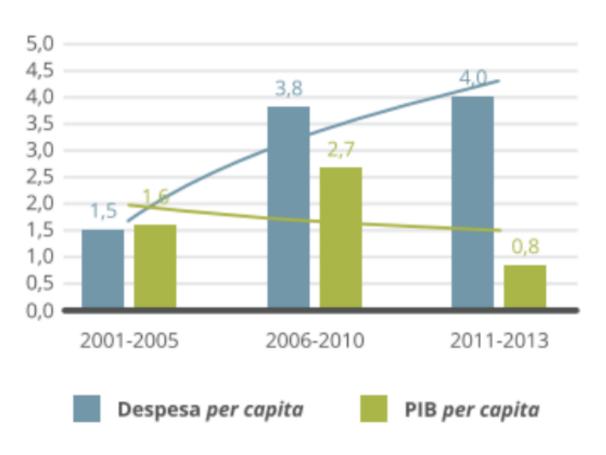
Compra - US\$.

No Brasil, apesar da retração da economia por dois anos, os gastos na saúde suplementar continuaram a crescer.



TAXA DE CRESCIMENTO ANUAL DA DESPESA ASSISTENCIAL PER CAPITA DA SAÚDE SUPLEMENTAR E PIB PER CAPITA EM TERMOS REAIS, 2001 A 2013*.

Brasil - Despesas assistenciais da Saúde Suplementar

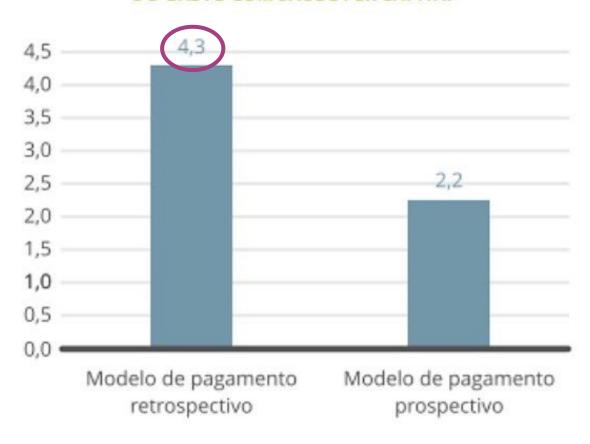


Fonte: IESS, Textos para Discussão. Fatores associados ao nível de gasto com a saúde: a importância do modelo de pagamento hospitalar, n.64, julho 2017.

Há uma correlação direta entre maiores gastos com saúde e o modelo retrospectivo de pagamento hospitalar.



FIGURA 3: DISTRIBUIÇÃO DOS PAÍSES ENTRE OS QUE ADOTAM E OS QUE NÃO ADOTAM MAJORITARIAMENTE O MODELO DE PAGAMENTO PROSPECTIVO E A TAXA MÉDIA DE CRESCIMENTO DO GASTO COM SAÚDE PER CAPITA.



Principais fatores estruturais que impulsionam o aumento dos gastos per capita com a saúde no mundo



0%	20%	40%	60%	80%
Higher c	osts due to ne	w medical techr		
Profit mo	otives of provid	ers	63	
		40		
Limited/		to effectively co	ontrol costs	
Ohanan	25	d		
Changes	in workforce o	demographics		
Current	or recent econ	omic environme	ent	
	23			
Poor info	ormation on pro	ovider costs		
Plan des		cost-sharing for	eatures	
	19	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
High-cos	t catastrophic	cases and end-	-of-life care	
	rmation on pro	ovider quality		
SAME OF STREET	4			
Other 7				
Insufficie	ent information	on external fac	tors	



Pesquisa global realizada com 231 seguradoras de saúde líderes de mercado em 79 países, outubro a novembro de 2016.

Fontes: Willis Towers Watson, 2017 Global Medical Trends Survey Report.

O aumento da utilização de serviços não assegura a melhoria dos resultados em saúde e cria novos riscos.



THE LANCET

Evidence for overuse of medical services around the world

Shannon Brownlee, Kalipso Chalkidou, Jenny Doust, Adam G Elshaug, Paul Glasziou, Iona Heath*, Somil Nagpal, Vikas Saini, Divya Srivastava, Kelsey Chalmers, Deborah Korenstein

Doctors to withhold treatments in campaign against 'too much medicine'

Academy of Medical Royal Colleges to draw up list of 100 interventions to advise against in attempt to curb 'unnecessary' care, rousing fears of NHS rationing

66 The overmedicalisation of illness in the NHS is down to patients acting like customers Deborah Orr





66 Doctors make mistakes. The best medicine is for them to admit it Ara Darzi



NHS wastes over £2bn a year on unnecessary or expensive treatments



Is US Health Really the Best in the World?

Barbara Starfield, MD, MPH

The health care system also may contribute to poor health through its adverse effects. For example, US estimates⁸⁻¹⁰ of the combined effect of errors and adverse effects that occur because of iatrogenic damage not associated with recognizable error include:

- 80000 deaths/year from nosocomial infections in hospitals
- 106000 deaths/year from nonerror, adverse effects of medications

In any case, 225000 deaths per year constitutes the third leading cause of death in the United States, after deaths from heart disease and cancer.

Fontes: Lancet 2017; 390: 156-68, Jama 2000; vol. 284, n. 4 e The Guardian, 12/05/2015.

Empresas de outros segmentos e redes de pacientes passam a ocupar espaços no mercado da saúde.





MIT **Technology** Review

Rewriting Life

Apple Has Plans for Your DNA

The iPhone could become a new tool in genetic studies.

The Apple Watch is just the start. How wearable tech will change your life—like it or not

What if we could learn from the collective experience of patients everywhere? Top Medications Top Diets

Google's New Health Wearable Delivers Constant **Patient Monitoring**



















Watson, o fascinante computador da IBM que venceu os humanos

Nova compreensão do que é saúde: viver de forma saudável e prevenir ativamente o risco de adoecer.





Old Medicine	New Medicine
Population-Based	Individualized
One-Off, Doctor's Office	Real-Time Streaming, Real World
Doctor Ordered Data	Patient Generated Data
Doctor's Notes, Unshared	Our Notes, Patient Edited
Information Owned by Doctors and Hospitals	Information Owned by Rightful Owner
Expensive, Big-Ticket Tech	Cheap Chips, Moore's Law
Data Limited	Panoromic

As novas tecnologias alteram a relação médico-paciente: médicos e serviços de saúde terão de se reposicionar.



THE WALL STREET JOURNAL.

Cook and Topol: How Digital Medicine Will Soon Save Your Life

You wake up with chest pain. Your smartphone reads your ECG. If it's a heart attack, it calls an ambulance and sends your data ahead to the ER.

By Robin Cook And Eric Topol Feb. 21, 2014 7:07 p.m. ET

The Smart-Medicine Solution to the Health-Care Crisis

Our health-care system won't be fixed by insurance reform. To contain costs and improve results, we need to move aggressively to adopt the tools of information-age medicine

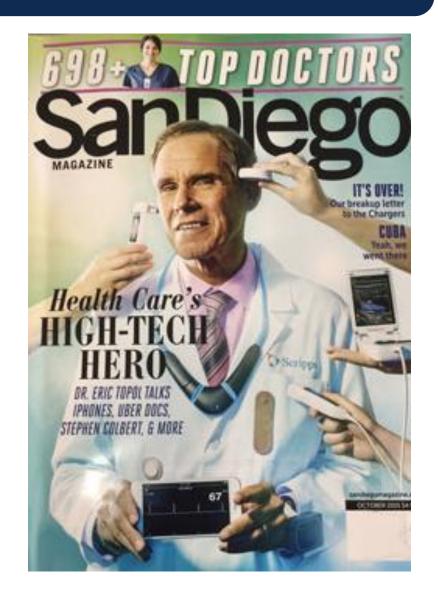
By Eric Topol
July 7, 2017 12:04 p.m. ET



JUN 21, 2017 @ 11:38 AM 3,258 @

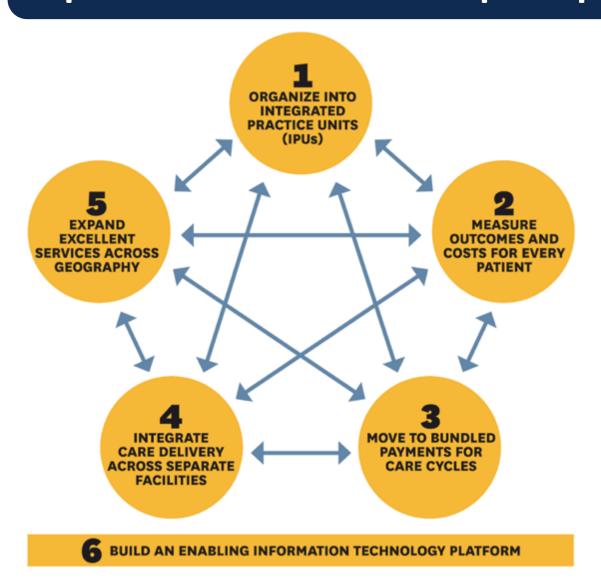
Is Doctorless Care the Future of Healthcare?

Is Healthcare becoming a Data-driven Science led by Clinicians?



Transformação pelo valor: reorganizar o sistema de saúde a partir dos cuidados de que o paciente necessita.





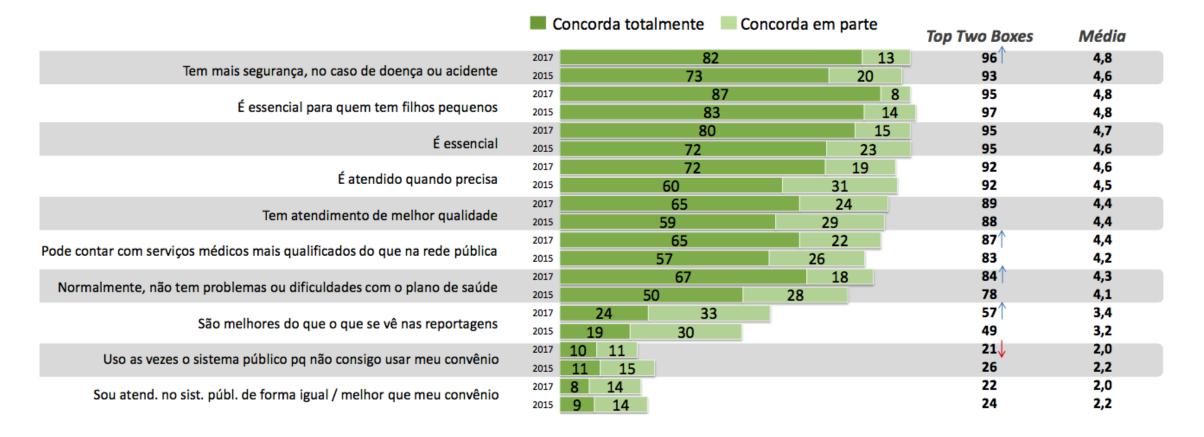
- Regulação para combater as fraudes e a demanda autogerada
- Cuidado orientado ao paciente
- Modelos mais convenientes para ofertar cuidados primários
- Medicina baseada em evidências, com explicitação dos conflitos de interesse
- Modelo de pagamento por capitação global para controlar os gastos
- Redução dos erros médicos
- Coordenação do cuidado, especialmente para casos de alto custo
- Arquivos médicos eletrônicos

Para 80% dos beneficiários, ter plano de saúde é essencial e significa mais segurança em caso de doença ou acidente.



De um modo geral, os Beneficiários apresentam **opiniões favoráveis** para a posse de Plano de Saúde. Grande parcela declara ter mais **segurança no caso de doença** ou acidente, que o plano **é essencial**, sobretudo para quem tem filhos pequenos \rightarrow e com queda no número de beneficiários que afirmam usar às vezes o sistema público.

(%) (Escala de 5 pontos)



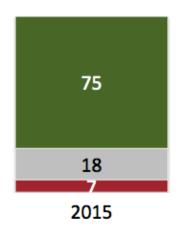
Também 80% dos beneficiários de planos de saúde afirmam estar muito satisfeitos ou satisfeitos com o atendimento.

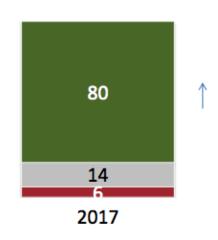


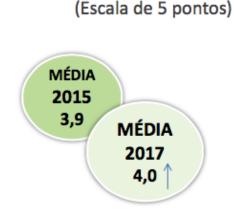
Manutenção da tendência de melhora na **satisfação com os Planos de Saúde**, voltando ao patamar de 2011. RJ, BH, POA e Recife apresentam crescimento expressivo. (%)



- Mais ou menos satisfeito
- Pouco satisfeito + Nada satisfeito







Muito satisfeito + Satisfeito	Total	São Paulo	Rio de Janeiro	Belo Horizonte	Porto Alegre	Brasília	Salvador	Recife	Manaus	
2017	80 ↑	78	80 ↑	84 ↑	91 ↑	81	73	84 ↑	86	\leq
2015	75	76	72	70	81	82	80	69	79	<

